|  |
| --- |
| Universidad de Oviedo |
| Memoria Practicas |
| Software y Estándares para la Web |

|  |
| --- |
| Ana Fernández Ostio, UO275780  16-10-2022 |

## Descripción

El sitio web consta de 4 archivos HTML y 2 archivos CSS, a continuación, se explica los diferentes documentos:

* **Archivos HTML**:
  + Index.html: es el archivo principal del sitio web, en él se hace una descripción acerca del lenguaje.
  + Comparación.html, en este documento se hace una comparación ente los lenguajes JavaScript y TypeScript.
  + Versiones.html, se realiza una pequeña explicación de lo más importante de las grandes actualizaciones de TypeScript y se añade un audio explicando parte de la siguiente actualización.
  + Opinion.html, en este documento se encuentra una pequeña encuesta donde se pide varios datos al cliente.
* **Archivos CSS**:
  + Estilo.css: se encuentra todo lo relacionado con los colores, tamaños, formas que tienen los diferentes elementos de HTML.
  + Layout.css, en este archivo está todo lo relacionado con la forma que tiene que adoptar nuestro sitio web.

## Comprobación de la validación de documentos HTML y CSS

A continuación, se muestra las imágenes de la comprobación de HTML a día 16/10.

* Index.html

Texto

Descripción generada automáticamente con confianza baja

* Versiones.html

Imagen que contiene Aplicación

Descripción generada automáticamente

* Opinion.html, además siguen con los mimos indicadores de los anteriores HTML, pero no se muestras, sino que se muestran los “nuevos” que hacen referencia a los inputs.

Imagen que contiene Tabla

Descripción generada automáticamente

* Comparacion.html

Imagen que contiene Texto

Descripción generada automáticamente

Validación de los archivos css que se utilizan:

* Estilo.css: en este archivo se encuentran varias advertencias de colores, las cuales, si se mira el archivo css, se puede ver que el color de primer plano o de fondo, se obtiene de otro elemento, concretamente del elemento body. Estas advertencias son de herencia en colores. La línea 56 no hereda de body, sino que lo hace del elemento “nav a” ya que, si no se especifica en ese elemento que el color de las letras es negro, produce un error de contraste de colores.

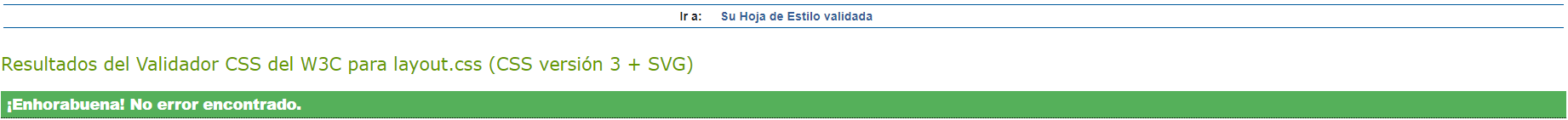
Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

* Layout.css



## Comprobación de la adaptabilidad

Para comenzar se prueba que la página web tenga la optimización correcta para los distintos dispositivos. Actualizado a 16/10

* Herramienta de verificación de adaptabilidad:
  + Index.html

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

* + Versiones.html

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

* + Comparación.html

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

* + Opinion.html

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

* Visualización de las diferentes paginas en Screenfly:
  + Index.html

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

* + Comparación.html

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

* + Versiones.html

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

* + Opinion.html

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

## Comprobación de la accesibilidad

Para la accesibilidad realizamos la validación sobre Wave y AChecker a día 16/10.

* Index.html

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Chat o mensaje de texto

Descripción generada automáticamente

* Versiones.html

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Chat o mensaje de texto

Descripción generada automáticamente

* Comparación.html

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

* Opinion.html

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Chat o mensaje de texto

Descripción generada automáticamente